

Schreber, D.D.G.

1764



DELINEATIO
HISTORIAE SCIENTIARVM
OECONOMICARVM
QVATENVS VT ACADEMICAE
CONSIDERANDAE SVNT

QVA
SVB AVSPICIIS
PROFESSIONIS OECONOMICAЕ
IN ACADEMIA LIPSIENSI
CLEMENTISSIME FVNDATAE
AD AVDIENDAM ORATIONEM ADITIALEM
IN AVDITORIO PHILOSOPHICO
D. VI. IVNII A. C. MDCCCXLIII.
OMNES
QVIBVS HVIVS VNIVERSITATIS INCREMENTVM
ET ORNAMENTVM SCIENTIARVM
CVRAE CORDIQVE EST
HVMANISSIME INVITAT
D. DANIEL GOTTFRIED SCHREBER.

E. Mulsant

DECEMBER 1810

HISTORICAL SCIENTIFIC

OF THE AMERICAN

COMMISSIONERS

NOTICE
TO THE PUBLIC
THAT THE
AMERICAN
COMMISSIONERS
OF THE
HISTORICAL
SCIENTIFIC
AND
ARTS
COMMISSION
HAVE
THE
HONOR
TO
ANNOUNCE
THAT
THE
FIRST
VOLUME
OF
THE
HISTORICAL
SCIENTIFIC
AND
ARTS
COMMISSION
HAS
BEEN
PUBLISHED
AND
IS
NOW
FOR
SALE
BY
THE
COMMISSIONERS
AT
THE
OFFICE
OF
THE
COMMISSIONERS
OF
THE
HISTORICAL
SCIENTIFIC
AND
ARTS
COMMISSION
IN
THE
CITY
OF
WASHINGTON
D. C.



economica complectitur principia publicae pariter ac priuatae oeconomiae, simulque docet, quomodo illa principia legitima ratione et vtiliter applicanda sint. De huius scientiae momento, pretio ac dignitate differere propterea superfluum puto, quod et res ipsa pro se loquitur, et multi iam antea copiose solideque causam istam publicis scriptis egerunt. Alia ratione nunc eandem considero, dum illam vt antiquissimam atque recentissimam scientiam simul specto. Antiquissima est, si respiciamus 1) ad generale principium; quod ipse deus O. M. posuit, primum hominum parentem omnesque eius posteros his verbis allocutus: In sudore vultus tui panem tuum comedes; 2) ad principiorum oeconomicae applicationem, quae eadem cum conditis ciuitatibus est aetate; 3) ad quasdam eius partes, maxime ad oeconomiam ruri exercendam, et ad politiam pertinentes, prout illae scriptis expositae sunt.

Mitto ea, quae de rei familiaris atque publicae administratione apud antiquissimas nationes, in primis apud dei quondam populum scripta ad nos peruenerunt, et quae veteres Graeci, Aegyptii, Romani literis consignarunt. Namque

mihi propositum non est, vniuersam harum scientiarum historiam exsequi. Systematicam modo tractationem omnium partium, quibus illae continentur, et rationem eas in academicis praelectionibus publice docendi contemplor, quo nomine oeconomica recentissima scientia dici meretur. Et si iure meritoque queratur COLVMELLA de neglecta priori parte oeconomicae apud suos, quae rusticae rei administrationem continet; tamen euentus docuit, furdus ab eo narratam fuisse fabulam.

Epocha I.

Scholarum altiorum forma saeculo A. C. N. duodecimo talis constituta est, vt ab eo demum tempore vniuersitates literariae, hoc est eiusmodi societates eruditae recte vocarentur, in quibus omnia scientiarum genera docendo discendoque tractari possent.

Postea scientiae quatuor classibus, quae facultates appellantur, descriptae sunt, in quibus oeconomicis, nomine tantum in philosophica relictus est locus. Quo tempore si prodiisset alter COLVMELLA Germanus, et ciuibus suis utilitatem atque necessitatem eruditae practicaeque institutionis de agricultura, deque aliis oeconomiae agrestis partibus persuadere studuisset; frustra tamen et hic laborasset. Haud obscurae quidem causae sunt; sed consilii mei ratio, eas hoc loco paucis referri, postulat. Alii iam, historia consentiente, illas ita exposuerunt, in condendis academiis auctoribus earum nihil minus propositum fuisse, quam vt homines prudentiores redderentur; primos professores fuisse monachos, qui toti fuissent occupati in Aristotelica scholasticaque philosophia tradenda, quae non ad euehendas, sed ad deprimendas scientias oeconomicas vim haberet. Vti omnes disciplinae ad stabiliendam ecclesiasticam Romani episcopi monarchiam formatae fuerint: ita eas maxime e numero reliquarum exemptas, exterminatas et exauctoratas, quae viderentur cum socordiae, pigritiae ac torpori monachorum, tum supremo papae dominio contrariae.

Non defuerunt quidem omni tempore scientiarum patroni ac defensores: sed media illa aetate eorum non larga seges fuit. Perpauci admodum reperiuntur priuatae saltem oeconomiae cognitione quadam instructi. Exeunte saeculo XIII. PETRVS de CRESCENTIIS *ruralium commodorum* libros CAROLO II. regi Siciliae dedicauit. FRANCISCVS PETRARCHA, qui anno septuagesimo quarto saec. XIII. decessit, defectus ac naeuos in omni republica literaria satis animaduertit, ac temere immeritoque suppressi oeconomiam, probe perspexit. Ipse rei oeconomicae deditus *Bucolica* sua literis consignauit. Verum haec sunt omnia, quae pro vindicando studio oeconomico scripta ex omni illo aeuo inuestigare mihi licuit. Si quis plura nouerit et mecum communicare velit, illi me gratissimum fore profiteor. Talis ergo erat facies oeconomicae in academiis tempore Romanae tyrannidis. Tum ne licuit quidem eam scientiam scriptis aut voce proponere, etsi fuissent homines, qui alterutrum praestare potuissent.

Epocha II.

Accedo ad illud temporis spatium, quo pulsas tenebris lux effulgere coepit, nempe quo deus ipse, ministro D. LVTHERO, sacra repurganda curauit, arduumque illud ac saluberrimum negotium, licet omnem contra lapidem mouerent ecclesiae ac veritatis hostes, gloriosa mirabilique ratione perfecit. Hoc opere peracto non modo systema politicum in Europa; sed etiam res literaria in academiis, praecipue in regionibus euangelico lumine collustratis, longe aliam faciem induit. Ipse beatus LVTHERVVS de oeconomia non minus et de oeconomicis disciplinis, quam de politia variis nominibus praeclare meritus est, dum et machinationibus clericorum pontificiorum, quibus hominibus odiosam reddere volebant vitam ciuilem atque oeconomiam, fortiter semet opposuit, et iuuentutem omnemque populum saepe ac diligenter adhortatus est ad hoc vitae genus colendum. Etsi vero ab eo tempore melius saniusque iudicari coeptum est de rebus oeconomicis; non potuit tamen oeconomica inter artes atque scientias, quae in academiis habitant, ius quasi genti-

VI

litatis obtinere. **LVTHERO** mortuo cura emendandae atque ordinandae rei scholasticae praecipue mandata erat **MELANCHTHONI**, cuius auctoritate professio doctrinae physicae, ad fundamenta oeconomicae pertinentis, publice instituebatur. Praeterea, qui triumviri reipublicae literariae vocantur, **ERASMVS**, **BVDÆVS** et **VIVES**, cum damna ex omisso studio rerum oeconomicarum animaduernerent, illis sarcinendis operam dederunt. Sed nec his patronis oeconomicae suus honor conciliari potuit.

AVGVSTVS Elector Saxoniae, religiosissimus sapientissimusque princeps, verus patriae parens, primus fuit omnium Germanicorum principum, qui regulas oeconomicas in his terris obseruari publico scripto iussit. Idem **AVGVSTVS A. C. CIOIO LXXX.** in hac vniuersitate primus instituit professionem politicae, quam scientiam ipse suo exemplo non parum locupletauit legibus atque institutis optimis. Oeconomicae inter alia quoque inseruit botanica, cui etiam **AVGVSTI** sapientia prospexit, concessio huic academiae eodem anno et doctore et horto botanico. Felici hoc aeuo praeterea plura emolumenta accesserunt ad oeconomicam. Cum ipsi eruditi admodum rudes essent in doctrina rerum rusticarum et ciuiliū; veteres apud Romanos scriptores oeconomicos euoluerunt, eorumque varias procurarunt editiones. Et iam ante exitum illius saeculi quidam aggressi sunt erudita ratione tractare oeconomiam, quae in agris exercetur, variasque eius particulas. Sed omnes illius aetatis scriptores non tam ipsam oeconomicam, quam eius quasi propaedeumata tradiderunt, quae insuper non ad vniuersam scientiam, sed ad speciales saltem eius materias referuntur. Et in ipsis his scriptis fere nullum erat idoneum, ex quo principia priuatae oeconomiae, ac ne primae quidem partis agriculturam continentis addisci possent. Ad accuratam doctrinam vniuersae scientiae oeconomicae nondum matura erat politica ipsorum statuum ratio. Academici eruditi ab usu atque experientia in hoc genere plane instructi non erant. **IC**tis vterque receptus legum codex, et caesareus, et pontificius, medicis **HIPPOCRATES**

TES et GALENVS, et philosophis ARISTOTELES, tam multum negotii faceſſebant, vt ipsis integrum non eſſet ignotam hanc in academiis ſcientiam excolere, adeoque in hac epocha non poterat oeconomica in academiis doceri.

Epocha III.

Saeculo XVII. politicus et oeconomicus ſtatus ciuitatum, praefertim in Germania, ita informatus erat, vt bello tricennali composito tempus aſſe videretur docendi ac diſcendi ea, quae ad comparandam, conſeruandam et amplificandam ſalutem ſtatuum requirerentur. Iam ab initio philoſophiae inſignis illa mutatio facta fuerat per reſtauratorem eius in Britannia VERVLAMIUM, qui et ipſe de oeconomica praeclare promeritus eſt, et de melius inſtruenda rerum adminiſtratione multa ſaluberri-
me monuit. Porro oeconomica generalis ac ſpecialis non minus, quam ceterae ſcientiae, hoc ſaeculo literis tractata eſt. Multi ſcriptis illuſtrarunt ſcientias fundamentales, nempe mathematicam, phyſicam, politicam, nec non chemiam; adeo vt doctores academici inde facile intelligere potuiſſent, oeconomicam etiam ad forum ſuum pertinere, et in qualibet eius parte ex ipſa rerum natura atque experientia principia certa abſtrahi, omnesque partes legitimo nexu copulari poſſe; praefertim, ſi ipsis placuiſſet res oeconomicas, quae vſu atque experientia continentur, tractare, cuius rei facultate nulla academia deſtituta eſt.

Accedit, quod eruditi viri publice declarauerint, ſe nihil magis in votis habere, quam vt principia oeconomicae perfecto quodam et accurato ſyſtemate comprehenderentur, quod poſſet academicis praelectionibus commode inferuire.

Sed hoc etiam ſaeculum ſolis praeparationibus ac piis deſideriis deſluxit: et vt academici in epocha priori non audebant, in altera vero non poterant, ſic in tertia nolebant operam ſuam ad incrementum huius ſcientiae promouendum conferre, cuius rei ratio eruditos non fugit.

Equidem non prorsus negabo, oeconomicae neglectum quodam modo ab iis dependere, penes quos eſt ſuprema rei ſcholaeſticae cura, et inſtitutio profeſſionum in academiis; ſed

VIII

re diligentius examinata, illius neglectus causas maxime in ipsis academiis reledisse, patebit. Profecto non adeo difficile fuisset, oeconomicas professiones ordinare, si modo adfuissent professores.

Epocha III.

Progredior tandem ad hoc nostrum saeculum. Initio eius scientiae omnes et cum iis artes, rerum manu factarum officinae, et commercia singularia ceperunt incrementa, et de his aliisque obiectis oeconomicis scriptorum numerus mirum in modum auctus est. Plurimos tales viros omni laude dignissimos commemorarem, qui varios apparatus ad perfectum aptumque scientiarum oeconomicarum systema congefferunt, nisi id in hac breui delineatione nimis longum foret. Longius nunc, quam antea, progressi erant, qui in describenda ordinandaque politica atque oeconomica ratione rerum publicarum versabantur. Institutiones, leges et ordinationes eo spectantes non ignotae manebant. Doctores academici summa oeconomicae melius perspecta, omnes eius partes suis fundamentis niti, ipsasque bene inter se cohaerere, videbant. Prae ceteris illius temporis eruditis oeconomica multum sane debet studiis et auctoritati illustris THOMASII, qui non solum scriptis libris et praelectionibus ad eam excolendam viam muniit; sed rem etiam ad regem potentissimum retulit, qui, cum ipse summus aevi sui oeconomus esset, primus oeconomiam in academias introduxit, nomenque suum vel ideo immortalitati consecrauit. Anno huius saeculi vicesimo septimo FRIDERICVS GVILIELMVS gloriosissimae memoriae, Halae et Francofurti ad Viadrum primos professores oeconomiae et cameralium creauit, Halae quidem GASSERVUM, Francofurti DITMARVUM viros clarissimos, qui nouo muneri suo et scriptis, et praelectionibus satisfacere studuerunt.

Paulo post exemplum regis Borussorum secutus FRIDERICVS rex Sueciae, anno tricesimo saeculi praesentis Rintelii inter alias scientias retulit quoque oeconomiam, quae ibi regio iussu publice doceretur, opera FVRSTENAVII V. Cl. qui etiam institutionem oeconomiam publicauit. Tum idem rex glorios.
mem.

mem. in academia Vpsaliensi primum condidit professionem oeconomicam, anno quadragesimo primo, et professorem oeconomicae et commerciorum esse voluit ANDREAM BERCHIVM, professorem Iuris, qui hodiernum muneri illi cum summa laude praeest, scriptisque suis permultum contulit ad huius scientiae augmentum. Quantum ad oeconomicarum scientiarum incrementum et ornamentum contulerint regni Suecici ordines illustrissimi, multique et dignitate et doctrina praestantes viri, in primis qui academiae scientiarum adscripti sunt, id Germaniae quoque innouit. Et ex his laboribus vnitis in re politica et oeconomica maximi fructus redundarunt ad regnum Suecicum. In reliquis duabus illius regni academiis decem annis post oeconomicae professiones fundatae sunt, quibus obeundis VV. CL. KALMIVS et HARMENS admoti sunt, quorum prior oeconomicam multis egregiis scriptis locupletauit. Tandem BORGSTROEMII munificentia Vpsaliae constituta est professio oeconomicae practicae, quam ornat eruditio M. I. A. LASTEOMII.

In nostra vniuersitate literaria illustris ZINKIVS ante hos viginti annos priuatim docere coepit oeconomicas scientias, easque variis scriptis amplificauit et illustrauit, in hoc negotio eo felicius progressus, quoniam iurium atque philosophiae peritissimus et in rebus cameralibus exercitatissimus erat. Sed anno quadragesimo quinto hinc a serenissimo Brunsvicensium duce auocatus abiit Helmstadium, et Brunsvigae scientias camerales in collegio Carolino docere iussus est, quod munus hodiernum felici successu exsequitur.

Anno quinquagesimo secundo auspiciis caesario-regiis Vienne in collegio Theresiano munus docendi oeconomicas cameralesque disciplinas illustri a IVSTI demandatum erat; sed cum ille paulo post inde discessisset; institutum istud aliquamdiu interruptum fuit, donec anno superiore ill. IOSEPHVS a SONNENFELS idem munus susciperet. Eodem etiam anno in academia Pragensi professionem rerum metallicarum institutam et THADDAEO PEITHNERO V. Cl. demandatam, cognouimus.

Summus ille maecenas, cui Göttingensis academia suam originem pariter ac incrementa accepta refert, iam ab initio, ne in academia bene constituta deesset occasio, vllam vtilem scientiam discendi, oeconomicae quoque prospexerat, designato illius professore celeberrimo Architecto, PENTHERO, et post eius mortem, clariss. MEYERO; sed neuter eorum rem istam aggressus est. Anno quinquagesimo quinto illustris a IVSTI edito praeclaro opere: *Die Staats-wirthschaftswissenschaft, oder systematische Ab-handlung aller ökonomischen und Cameralwissenschaften*, inscripto, ibidem per aliquot annos in scientiâ camerali auctoritate regia studiosam instruxit iuventutem. Postquam vero iterum Göttinga discessit, quod factum anno 57. locus ab illo relictus vacuus mansit. Anno 59. huius saeculi Daniae rex potentiss. singulare institutum, quo in regni sui prouinciis augerentur atque excolerentur oeconomicae scientiae, perfecit, et sub praeside illustrissimo physicam atque oeconomiam doceri iussit.

Cum ante hos quatuor annos serenissimus dux Megalopolitanus conderet academiam Büzouienfium, optimus ille princeps me, qui tum Halae in profitenda camerali scientia occupatus eram, vocauit, vt professorio titulo eandem ibi docerem. Vt in isto munere mihi succedat eiusmodi vir, qui velit et possit omnia conferre ad explendum vere paternum desiderium serenissimi conditoris academiae Büzouiensis, ex animo opto. Haec ergo sunt, quae adhuc innotuerunt de scientiis oeconomicis publica auctoritate inter academicas receptis.

Quod vero earum professores publici nondum in omnibus vniuersitatibus literarum constituti sint, nec omnium eorum, qui hunc laborem aggressi sunt, incepta felicem habuerint successum, eius rei causa nunc non amplius in defectu systematum, aut docentium quaerenda videtur; saltem si, quae ad hoc tam salutare negotium necessaria sunt, a superioribus compararentur, ego theoreticos et practicos professores non defuturos arbitror. Ab anno huius saec. 27. qui vere natalis oeconomicarum professionum fuit, permulti passim doctrina ex hoc genere satis instructi exstiterunt, qui facile et cum fructu istas scientias iuuentuti tradere potuissent.

Necef-

Neceſſitas ſaepe communis populorum vtilitatis curam excitauit, vnde diuinis auſpiciis, a quibus res cum ſecundae, tum aduerſae imperiorum dependent, optimi effectus conſecuti ſunt. In medio bello nuper proceres Britanniae minoris curas cogitationeſque in eo defixas habebant, vti prouincia illa propter neglectam oeconomiam prorſus debilitata recrearetur. Teſtis eſt liber, vernacula nobis lingua etiam impreſſus, titulo: *die Ueberſchule*, et alii. Et prope inſtare videtur tempus, quo poſt tantas praeparationes in Gallia pariter, ac reliquis Europae regionibus, vbi in honore habentur ſcientiae, factas, oeconomica, vel cathedris illi in omnibus academiis ponendis, vel ſingularibus illius ſocietatibus conciliandis, a contemptu vindicetur. Omnia tamen referuntur ad diuinam gubernationem. Si deus regionem quandam florentiſſimam efficere vult, primo viros bonos patriae amantes excitat, qui aut ipſi, quae ad ſalutem publicam ſpectant, pro viribus adhibent, aut eandem optimis conſiliis ſummis principibus commendare ſolent; deinde gubernaculis reipublicae tales principes admouet, qui poteſtate ſua non vtuntur, niſi ad locupletandas ornandasque prouincias ſibi ſubiectas.

Patria haec mea dulciſſima haud longo temporis interuallo ſemel iterumque ſummas belli calamitates, prae reliquis Germaniae prouinciis, experta eſt. Celebretur nomen domini dei noſtri, qui gladios in vomeres, et haſtas in falces vertendo, tot aduerſis aliquando ſinem facere voluit. Procul ab hac patria mea degens tam optatam rerum commutationem ego laetiſſima mente contemplantur. Nunc praefens ex animo iis accedo, qui nunquam ceſſabunt laudare deum O. M. qui aequae formidabilis eſt in exercendis iuſtis ſuppliciis, ac facilis veniaeque paratus, et ad auxilium miſeris ferendum propenſiſſimus.

Inter maximas illas occupationes, quibus ſtatus Saxoniae oeconomicus prorſus collabefactus iterum firmaretur, oeconomicae quoque ratio habita eſt ita, vt ad eam promouendam publica cathedra in hac academia poneretur. Menſe Iulio anni ſuperioris praeter omnem ſpem atque exſpectationem meam hoc munus mihi primum deferrebat: tribus menſibus exactis

XII

diui FRIDERICI CHRISTIANI, S. R. I. Electoris serenissimi regia celsitudine, patriae patris indulgentissimi, cuius memoriam nulla vnquam obliuio in cordibus Saxonice oblitterare poterit, decretum significabatur, et mense Martio huius anni scriptae publice literae mittebantur, quibus ad has partes suscipiendas inuitabar.

Esti igitur meae infirmitatis mihi conscius, alii digniori hunc locum lubentissime relicturus fuisset; parendum tamen putavi Superiorum voluntati, quae mihi merito pro lege est. Quare et sola fiducia dei O. M. cuius in hac causa vim flexanimam luculentissime cognoui, commotus, accedo ad capeffendum illud munus, diuinitus mihi demandatum. Summa veneratione collo clementiam trium maximorum principum Saxoniae, qui professionem oeconomiae ordinariam Lipsiae institutam ad me clementissime detulerunt: quam ita, bono cum deo, obire studebo, vt consilio summi magistratus satisfiat, et studiosa iuuentus, me duce et comite, ad vitam politicam pariter atque oeconomice bene instituatur.

Sed quae de memorabili hac institutione breuiter hoc loco indicaui, ea oratione solenni pluribus exsequar, in qua *damna, quae ex neglecta in academiis disciplina oeconomica* necessario consequuntur, exponere constitui. Ea in auditorio philosophico bono cum deo habebitur d. VI. Iunii hora ante meridiem VIII. Ad eam audiendam RECTOREM ACADEMIAE MAGNIFICVM, ILLVSTRISSIMOS COMITES, VTRIVSQUE REIPUBLICAE PROCERES, GENEROSISSIMOS AC NOBILISSIMOS IUVENES, ACADEMIAE CIVES, ea, qua decet, obseruantia atque humanitate inuito. Scrib. Lipsiae d. XXII. Maii, A. C. MDCCCLXIII.

L I P S I A E,

EX OFFICINA IACOBÆERIA.

CCX  X

1764

